



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS SYIAH KUALA
UPT. PERPUSTAKAAN

Jalan T. Nyak Arief, Kampus UNSYIAH, Darussalam – Banda Aceh, Tlp. (0651) 8012380, Kode Pos 23111
Home Page : <http://library.unsyiah.ac.id> Email: helpdesk.lib@unsyiah.ac.id

ELECTRONIC THESIS AND DISSERTATION UNSYIAH

TITLE

POLA BAKTERI DARI USAP TENGGOROK PENDERITA TONSILITIS AKUT DAN SENSITIFITASNYA TERHADAP ANTIBIOTIK DI RSUD DR. ZAINOEL ABIDIN BANDA ACEH

ABSTRACT

Tonsilitis akut adalah suatu peradangan akut yang terjadi pada mukosa faring, kripta tonsil dan parenkim tonsil sebagai akibat infeksi saluran nafas yang disebabkan oleh kuman-kuman Gram positif dan Gram negatif. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui pola bakteri dan sensitifitasnya dari usap tenggorok penderita tonsilitis akut. Penelitian ini merupakan penelitian deskriptif dengan rancangan observasi laboratorium. Sampel penelitian yang digunakan adalah usap tenggorok penderita tonsilitis akut yang datang ke Poli Klinik THT RSUDZA yang telah didiagnosis oleh dokter spesialis THT. Pengambilan sampel dilakukan secara accidentally sampling. Hasil penelitian dari 31 usap tenggorok penderita tonsilitis akut diperoleh 9 isolat bakteri yang terdiri dari 1 isolat *Streptococcus* β hemolyticus group A (3,22%), 4 isolat *Klebsiella pneumonia* (12,9%), 1 isolat *Staphylococcus aureus* (3,22%), 2 isolat bakteri patogen tidak teridentifikasi (6,45%), dan 1 isolat *Streptococcus* Grup G (3,22%). Hasil sensitifitas antibiotik pada semua bakteri berbeda-beda. Sebagian besar bakteri yang diuji terhadap antibiotik golongan Cephalosporin generasi I, II dan III masih sensitif.